

発行所

株式会社 FPシミュレーション

大阪市中央区平野町3-1-10 Tel:06-209-7678

編集発行人：税理士 三輪 厚二 Fax:06-209-8145

## ◇ 黒字になる売上高を計算しよう

Q：当社は、最近赤字が続いています。いくら売れば黒字になるのかを計算するには、どうすればよいでしょうか。

A：経営にかかる費用は売上高で回収し、残れば黒字、不足なら赤字になります。この分かれ目が過不足ゼロとなる損益分岐点売上高とよばれるものです。この分岐点売上高を計算してみてください。

### ① 総費用を変動費と固定費に分ける

変動費＝売上高に比例して増減する費用

固定費＝売上高に関係なくかかる費用

### ② 限界利益率を出す

$$\text{限界利益率} = \left( 1 - \frac{\text{変動費}}{\text{売上高}} \right) \times 100$$

### ③ 損益分岐点売上高を出す

$$\text{損益分岐点売上高} = \frac{\text{固定費}}{\text{限界利益率 (小数)}}$$

### ④ 経営安全率を出す

$$\text{経営安全率} = \frac{\text{損益分岐点売上高}}{\text{現在の売上高}} \times 100$$

### 【分析】

- ① 損益分岐点が高い会社は安全度が高く、反対に低い会社は、少し売上が減るとすぐ赤字になってしまいます。
- ② 損益分岐点を下げる方法は、売上高の増大、固定費の節約、変動費の削減です。
- ③ 経営安全率は赤字に転落するまでの売上高の余裕度です。80%以下がよく、90%は普通、100%以上は赤字転落型です。

